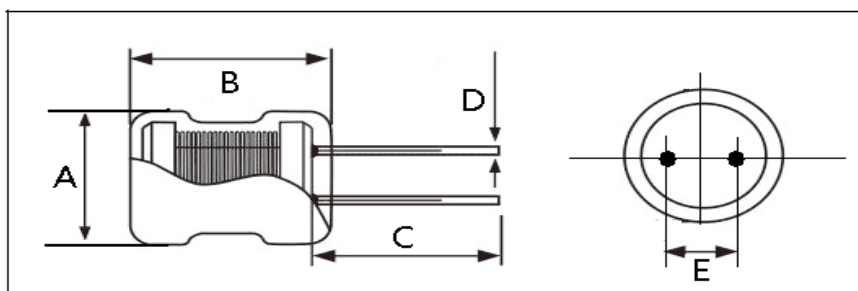


1、产品概要 / Outline

- ◆ 结构简单、适应较宽、安装便捷
- ◆ 电感量范围宽、高 Q 值，分布电容较小
- ◆ 具有扼流、滤波、谐振等作用
- ◆ 导针结构，不易产生开路现象
- ◆ 主要应用于电源滤波、开关电路中的振荡组件以及电源中的扼流圈等



◆ 2、外观尺寸/ Appearance size 单位:mm



A (MAX)	B (MAX)	C (REC)	D	E
6.0	8.5	15	0.6	2.0/2.5

3、电气特性/Electrical characteristics

型号/NO	L/uH	DCR (Ω)	Isat(A)	Irms(A)
PK0507-4R7M	4.7	0.02	2.30	3.00
PK0507-100K	10	0.04	2.4	2.65
PK0507-120K	12	0.06	2.0	2.40
PK0507-150K	15	0.07	1.9	2.35
PK0507-220K	22	0.095	1.6	1.85
PK0507-390K	39	0.17	1.4	1.55
PK0507-470K	47	0.2	1.0	1.20
PK0507-680K	68	0.30	0.45	0.65
PK0507-101K	100	0.36	0.40	0.50
PK0507-181K	180	0.54	0.30	0.35
PK0507-221K	220	0.75	0.25	0.35
PK0507-271K	270	0.89	0.20	0.30
PK0507-331K	330	1.20	0.19	0.24
PK0507-391K	390	1.35	0.18	0.22
PK0507-471K	470	1.60	0.16	0.20
PK0507-561K	560	2.10	0.15	0.16
PK0507-102K	1000	3.10	0.13	0.15
PK0507-222K	2200	7.0	0.1	0.12
PK0507-332K	3300	10.5	0.08	0.08
PK0507-392K	3900	11.00	0.07	0.08
PK0507-472K	4700	15.00	0.06	0.07

- ◆ K 表示电感值的公差为 $\pm 10\%$ ，M 表示电感值的公差为 $\pm 20\%$ ，N 表示电感值的公差为 $\pm 30\%$
- ◆ K said inductance tolerance is $\pm 10\%$, M said inductance tolerance is $\pm 20\%$
- ◆ 所有数据基于环境温度 25°C条件下测试
- ◆ All data is based on testing at an ambient temperature of 25 °C
- ◆ 测试条件：1KHz/0.25V
- ◆ 本页面未能录入全部或最新的数据，请您在订购前向本公司咨询精准参数及样品。
- ◆ We were unable to input all or the latest data on this page. Please consult our company for accurate parameters and samples before placing an order.

4、其他

本产品为无铅，请采用无铅环境作业

Other: Our company's products are lead-free, please operate in a lead-free environment

在过载电流等不正常条件下，本电感产品无自我保护功能。

Under abnormal conditions such as overload current, this inductor product has no self-protection function.

贮藏温度：10°C ~ 25°C，相对湿度：65% ~ 85%.

Storage temperature: 10 °C~25 °C, relative humidity: 65%~85%

由于页面限制，更多资料请联系我司

Due to page limitations, please contact our company for more information